

Подавляющее большинство жилых домов не только в России, но и во всем мире, проектируется таким образом: воздух должен проникнуть через окно, перемешаться с внутренним более грязным воздухом жилых помещений (спальни или гостиной), через межкомнатные двери попасть в коридор и через вытяжные решётки на кухне, в ванной комнате и туалете покинуть помещение. Итак, должны быть ПРИТОК, ПЕРЕТОК И ВЫТЯЖКА.

За приток свежего воздуха могут отвечать не только распахнутые окна, но и специальные вентиляционные клапаны REHAU. Эти небольшие устройства встраиваются в конструкцию окна и позволяют впускать воздух в помещение в пассивном режиме – без участия человека. В отличие от традиционного проветривания, использование клапанов не вызывает сквозняков и не уменьшает тепло- и звукоизоляцию окон.



Engineering progress  
Enhancing lives

## Вентиляционный клапан AEROVENT

Инструкция



## Продукты жизнедеятельности семьи в квартире из 3-4 человек



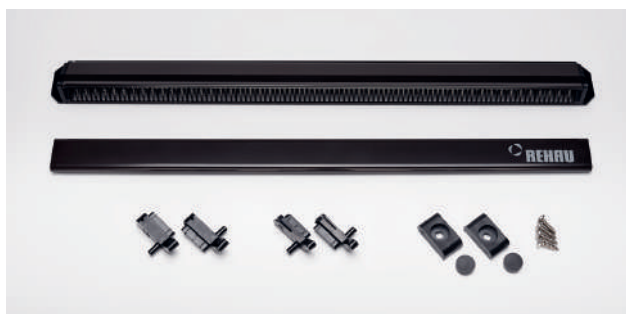
12 литров  
выделяемая влажность  
от жизнедеятельности семьи  
в сутки



CO<sub>2</sub>  
выделяется  
при дыхании



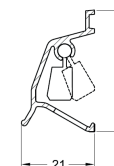
Испарения  
от мебели, ковров,  
техники и т.д.



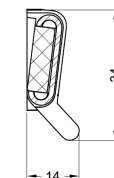
Клапан в открытом состоянии.  
Нажав на ножки можно  
перевести в закрытый режим.



Длина, мм	Высота, мм	Приток при 10 Па, м <sup>3</sup> /час	Звукоизоляция D <sub>п,е,w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ), дБ*
375	35	до 30	31 (0; -1) в открытом положении 33 (0; 0) в закрытом положении



Длина, мм	Высота, мм	Приток при 10 Па, м <sup>3</sup> /час	Звукоизоляция D <sub>п,е,w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ), дБ*
375	28	до 30	31 (0; -1) в открытом положении 33 (0; 0) в закрытом положении



Комплект состоит из двух независимых частей:  
наружного козырька и внутренней заслонки с ручным регулированием.

### Преимущества

- Нулевое энергопотребление – клапан работает на естественной тяге
- Не уменьшает световой проем
- Простой монтаж
- Можно интегрировать в уже установленное окно
- Максимальный приток свежего воздуха до 30 м<sup>3</sup> в час

### Инструкция

- 1 Клапан предназначен для обеспечения притока свежего воздуха без сквозняка и шума через закрытые окна.
- 2 Подходит для всех оконных систем REHAU
- 3 Клапаны рекомендуется устанавливать в жилых комнатах квартиры или частного дома (спальни, гостиные).
- 4 Необходимо устанавливать клапаны на высоте не менее 2-х метров от уровня пола.
- 5 Для эффективной работы приточных клапанов REHAU Aerovent необходимо обеспечить переток воздуха через межкомнатные двери и двери на кухню и санузлы от окон в жилых помещениях до каналов вытяжки в подсобных помещениях (кухня, туалет, ванная).
- 6 Для эффективной работы клапанов в тёплое время года рекомендуется использовать механические вытяжные вентиляторы в подсобных помещениях.
- 7 Клапаны REHAU Aerovent имеют ручное управление заслонкой для регулирования количества подаваемого воздуха, а также автоматические шторы, срабатывающие при сильном ветре, для ограничения притока воздуха.
- 8 Клапаны REHAU Aerovent не требуют специального обслуживания, кроме периодического удаления пыли с корпуса влажной салфеткой.

**Более подробную информацию по монтажу и обслуживанию клапанов REHAU Aerovent см. в технической документации REHAU на [www.rehau-tech.ru](http://www.rehau-tech.ru).**